

Fo7249PCT

4P Folie Forchheim GmbH

Release blend

Summary

Plastic layer

Plastic layer that has release properties towards adhesives, where the materials that produce the release properties are incorporated in the plastic layer and can be extruded with it.

PCT

ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM
Internationales Büro



INTERNATIONALE ANMELDUNG VERÖFFENTLICHT NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE
INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT)

(51) Internationale Patentklassifikation ⁶ : C09J 7/02	A1	(11) Internationale Veröffentlichungsnummer: WO 99/20707 (43) Internationales Veröffentlichungsdatum: 29. April 1999 (29.04.99)
(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP98/06424 (22) Internationales Anmeldedatum: 9. Oktober 1998 (09.10.98) (30) Prioritätsdaten: 197 45 624.3 16. Oktober 1997 (16.10.97) DE (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten ausser US): 4P FOLIE FORCHHEIM GMBH [DE/DE]; Zweibrückenstrasse 15-25, D-91301 Forchheim (DE). (72) Erfinder; und (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): WALTHER, Günter [DE/DE]; Zweibrückenstrasse 15-25, D-91301 Forchheim (DE). (74) Anwalt: HUTZELMANN, Gerhard; D-89296 Schloss Osterberg (DE).		(81) Bestimmungsstaaten: AL, AU, BA, BB, BG, BR, CA, CN, CU, CZ, EE, GE, HR, HU, ID, IL, IS, JP, KP, KR, LC, LK, LR, LT, LV, MG, MK, MN, MX, NO, NZ, PL, RO, SG, SI, SK, SL, TR, TT, UA, US, UZ, VN, YU, ARIPO Patent (GH, GM, KE, LS, MW, SD, SZ, UG, ZW), eurasisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches Patent (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE), OAPI Patent (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG). Veröffentlicht <i>Mit internationalem Recherchenbericht. Vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche zugelassenen Frist; Veröffentlichung wird wiederholt falls Änderungen eintreffen.</i>
(54) Title: <u>PLASTIC SEPARATING LAYER</u> (54) Bezeichnung: KUNSTSTOFF-TRENNSCHICHT (57) Abstract The invention relates to a plastic layer which has release properties in relation to adhesives. The materials responsible for producing the release properties are located inside the plastic layer and can be extruded with the same. (57) Zusammenfassung Kunststoff-Schicht, die Release-Eigenschaften gegenüber Klebstoffen aufweist, wobei die die Release-Eigenschaften erzeugenden Materialien innerhalb der Kunststoff-Schicht angeordnet und mit dieser extrudierbar sind.		